



钞票添新色：更安全、更新颖、更有保障。

美国政府继续按计划发行设计更精致、安全功能更强的货币。继 2003 年发行新版 20 美元钞票之后，2004 年下半年将发行新版 50 美元钞票，然后将发行新版 100 美元钞票。

新版 50 美元钞票的设计保留了 1990 年代首次使用了三个很容易鉴别的安全特征：**水印**、**安全线**和**变色油墨**。



安全线

对着光亮处，可以看到纸张内镶嵌的、垂直位于肖像右边的安全线（塑料条）。如果仔细看，钞票两面沿着安全线都可以看到“USA 50”字样和一面小旗。紫外线照射时，这条安全线会发出黄色荧光。

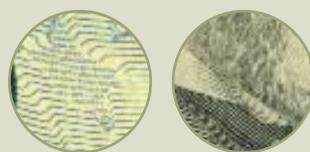
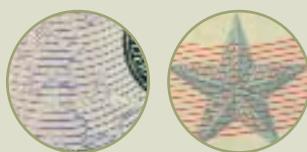
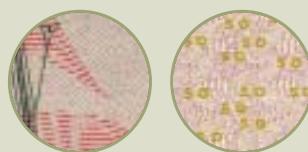
变色油墨

目视钞票正面右下角的数字“50”，当您将钞票上下倾斜时，变色油墨会从铜色变为绿色。

水印

对着光亮处，可以看到水印（即暗淡的影像），很象格兰特总统的大肖像。水印是纸张的一部分，钞票两面都可以看到。

其他设计及安全特征



颜色

与旧版钞票相比，新版钞票最显著的差别在于在钞票两面都增加了很淡的蓝色及红色作为背景颜色。另外，钞票背面的背景中印有很小的黄色的“50”字样。

自由象征

50 美元钞票的正面设计了新的自由象征，即美国国旗的图形。分别用蓝色和红色印刷美国国旗上传统的五角星和色带，作为格兰特总统肖像的背景。肖像左边是一片蓝色的五角星，肖像右边是三条红色的色带。肖像下方还有一个很小的灰蓝金属色五角星。每种面值钞票上的自由象征都不相同。

肖像和插图

去掉了旧版钞票正面格兰特总统肖像以及背面美国国会大楼插图周围的椭圆形外框和细线。肖像位置上移，而且肖像的肩部延伸到外框。背景插图上还增加了其他雕版细节。

显微印刷术

用显微印刷术印出的字极小，因此很难复制。全新设计的 50 美元钞票正面有三处采用了显微印刷术：肖像左边两颗蓝色五角星内有“FIFTY”、“USA”和“50”字样；钞票两侧边框内有重复出现的英文单词“FIFTY”；格兰特总统肖像的衣领上有英文“THE UNITED STATES OF AMERICA”，位于下巴胡须的下方。

放大字体

钞票背面右下角的数字“50”放大，很容易辨读。

纸张

钞票纸张的成分是四分之三麻和四分之一棉，加有红色和蓝色的纤维。

联邦储备体系标记

肖像左边的通用印章代表整个联邦储备体系。左边连续号码下的字母和数字代表发行钞票的联邦储备银行。

连续号码

连续号码由十一个数字和字母组合而成，每张钞票的连续号码是唯一的，在钞票正面的两个地方。在新的 50 美元钞票上，左侧的连续号码的位置与以前的设计比较稍微向右移动。